

特集

学びなおして疑問とサヨナラ！ 輸液管理の 基礎から実践まで

企画編集 猪又孝元（北里大学医学部 循環器内科学 講師）

15 特集にあたって

STEP 1 輸液療法に必要な知識

16 1 水と電解質の基礎知識 …… 酒井健史，竹内康雄

21 2 輸液の基礎知識 …… 神應知道

STEP 2 疾患と病態に基づく輸液療法の考え

28 1 蘇生とショックの現場から …… 井ノ上幸典，広瀬保夫

35 2 心不全—最適な体液量の評価と是正— …… 大石醒悟

42 3 心不全での輸血のタイミング—貧血をどう考えるか— …… 梶本克也

48 4 虚血性心疾患—輸液に何を求めるか— …… 塩野方明

53 5 不整脈疾患—電解質をどう意識するか— …… 水上 暁，鈴木 誠

59 6 循環器疾患に合併した腎機能障害 …… 古澤彩美，柴垣有吾

65 7 脳卒中—輸液療法の意味はどこにあるか— …… 増田 励

73 8 高齢者における輸液療法の特殊性と留意点 …… 中嶋安曜，北岡裕章

連載

読み取るチカラを伸ばします！

エコトレ～心エコー図 読み方トレーニング～

企画編集 増山 理

4 第13回 エコフリースペースがみられたら …… 藤原昌平

循環器ナースのための！ガイドライン読解塾

～ガイドラインを理解し，患者支援に活かす～

企画編集 眞茅みゆき

79 最終回 禁煙ガイドライン …… 河野真理，蛭名由加里

お知らせ

88 次号予告



● 編集主幹 ●

高本眞一

三井記念病院 病院長・東京大学名誉教授・日本心臓血管外科学会名誉会長

● 編集委員 ●

山科 章

東京医科大学病院 循環器内科 主任教授・日本心臓病学会理事

澤 芳樹

大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座・心臓血管外科学 教授・日本心臓血管外科学会理事

許 俊鋭

東京都健康長寿医療センター 副院長・東京大学大学院医学系研究科 重症心不全治療開発講座 特任教授・日本心臓血管外科学会監事

吉田俊子

宮城大学大学院 看護学研究科 教授

眞嶋朋子

千葉大学大学院 看護学研究科 教授・日本循環器看護学会理事

池亀俊美

聖路加国際病院附属クリニック聖路加メディロークス・日本循環器看護学会理事

三浦稚郁子

榊原記念病院 看護部長・日本循環器看護学会理事